

POWER CONTROLLER OF ELECTRIC CLEANER

Patent Number: JP63130027
Publication date: 1988-06-02
Inventor(s): YAMAGUCHI SEIJI; IMAI HIDETOSHI; KOMATSU TAKASHI; MATSUSHIRO
TADASHI
Applicant(s): MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD
Requested Patent: ☐ JP63130027
Application
Number: JP19860277276 19861120
Priority Number(s): JP19860277276 19861120
IPC Classification: A47L9/28; H02P1/16
EC Classification:
Equivalents: JP2543054B2

Abstract

Data supplied from the esp@cenet database - I2

⑩ 日 本 国 特 許 庁 (J P)

⑪ 実 用 新 案 出 願 公 開

⑫ 公 開 実 用 新 案 公 報 (U)

昭 6 3 - 1 3 0 0 2 7

⑬ Int. Cl. 4

識別記号

庁内整理番号

⑭ 公 開 昭 和 6 3 年 (1 9 8 8) 8 月 2 5 日

A 6 1 F 9 / 0 0

3 3 0

6 7 3 7 - 4 C

審 査 請 求 未 請 求 (全 3 頁)

⑮ 考 案 の 名 称 コ ン タ ク ト レ ン ズ 装 着 具

⑯ 実 願 昭 6 2 - 2 2 6 1 3

⑰ 出 願 昭 6 2 (1 9 8 7) 2 月 1 7 日

⑱ 考 案 者 片 山 浩 徳 島 県 徳 島 市 安 宅 2 丁 目 3 番 7 号

⑲ 出 願 人 片 山 浩 徳 島 県 徳 島 市 安 宅 2 丁 目 3 番 7 号

⑳ 代 理 人 弁 理 士 豊 栖 康 弘

㉑ 実 用 新 案 登 録 請 求 の 範 囲

- (1) コンタクトレンズの載台 1 と、この載台 1 に連結された柄 3 とからなり、柄 3 は載台 1 の外周部に連結されており、載台 1 は少なくとも一部分がこれを透過して前方が見える透光性を有するコンタクトレンズ装着具。
- (2) 載台 1 は、コンタクトレンズ載面の外形がコンタクトレンズの外形より小さく形成され、かつ載面の上面形状は、外周の接触上面が中央の接触面より高く形成されるか、あるいは、中空状に形成されているコンタクトレンズ装着具。
- (3) 載台 1 の上面が中凹み状に形成されている実用新案登録請求の範囲第 1 項記載のコンタクトレンズ装着具。
- (4) 載台 1 がリング状に形成されている実用新案登録請求の範囲第 1 項記載のコンタクトレンズ装着具。
- (5) 載台 1 が環状に配列された突起を有する実用新案登録請求の範囲第 1 項記載のコンタクトレンズ装着具。
- (6) 載台 1 が環状周壁を有する実用新案登録請求

の範囲第 1 項記載のコンタクトレンズ装着具。

(7) 柄 3 が弾性変形できる可撓性を有する実用新案登録請求の範囲第 1 項記載のコンタクトレンズ装着具。

(8) 柄 3 と載台 1 の全体が軟質で透明の合成樹脂で一体成形されている実用新案登録請求の範囲第 1 項記載のコンタクトレンズ装着具。

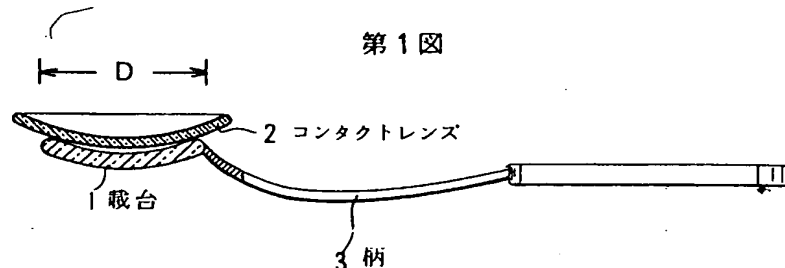
(9) 柄 3 と載台 1 の全体がゴム状弾性体で成形されている実用新案登録請求の範囲第 1 項記載のコンタクトレンズ装着具。

(10) コンタクトレンズ 2 載面の外径が 5 ～ 8 mm φ で、柄 3 の全長が 3 ～ 5 cm である実用新案登録請求の範囲第 1 項記載のコンタクトレンズ装着具。

図面の簡単な説明

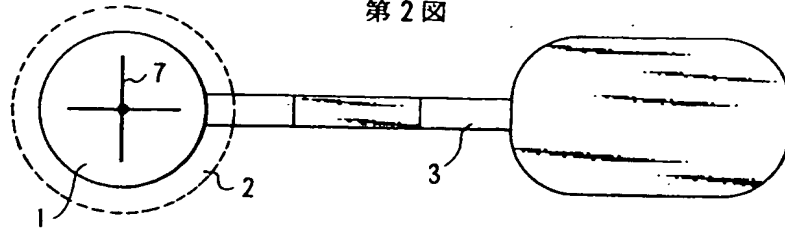
第 1 図ないし第 1 0 図はこの考案の実施例を示す一部断面図および平面図、第 1 1 図は使用状態の一例を示す正面図である。

1 … 載台、2 … コンタクトレンズ、3 … 柄、4 … 突起、5 … 環状周壁、6 … 突起、7 … 標的、8 … 眼。

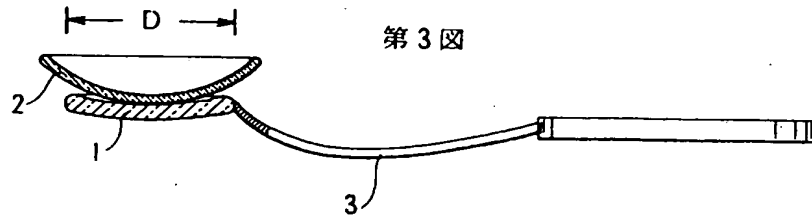


第 1 図

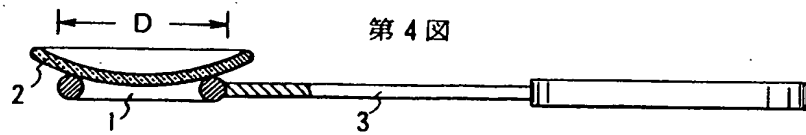
第 2 図



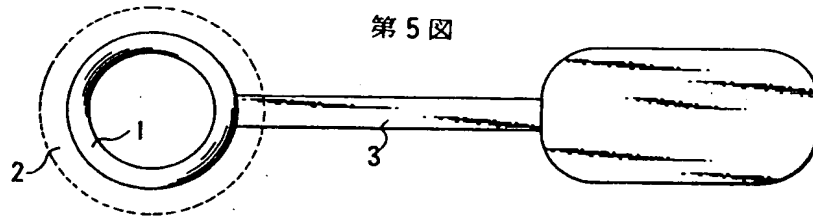
第 3 図



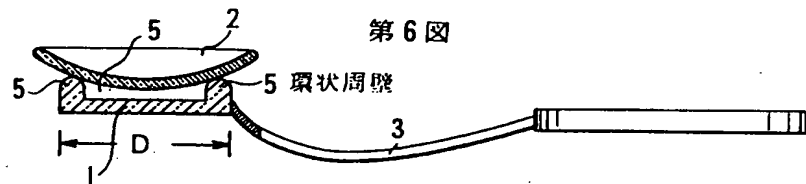
第 4 図



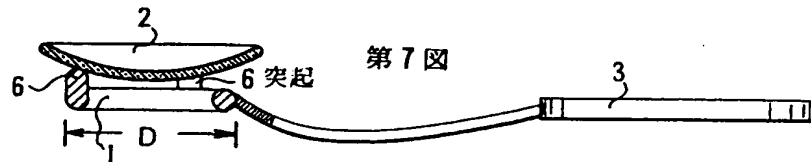
第 5 図



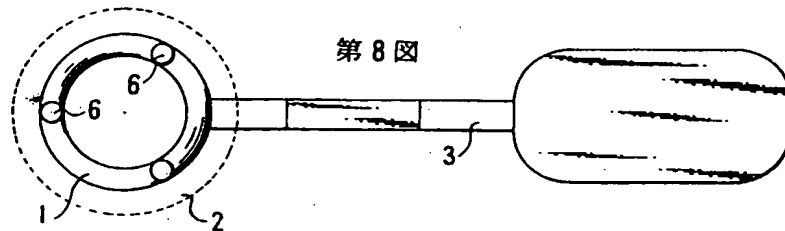
第 6 図



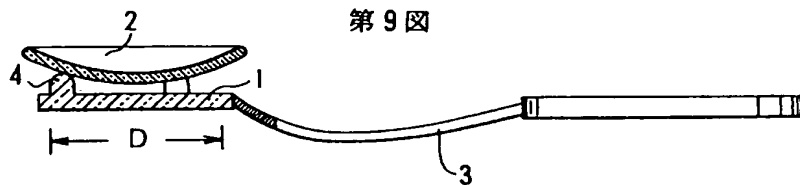
第 7 図



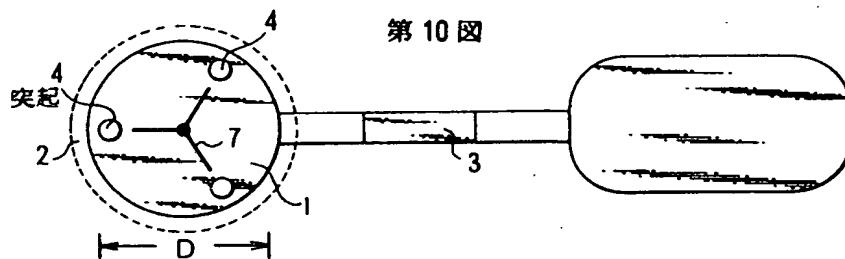
第 8 図



第 9 図



第 10 図



第 11 図

